

# Leistungserklärung

laut Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011  
(Bauprodukteverordnung)

## Mulcol® Multiwrap

No. DoP-PSS-MW

**1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:**

Mulcol® Multiwrap, Brandschutzbandage

**2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11, Absatz 4:**

Siehe Chargennummer auf der Verpackung des Produkts.

**3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:**

3.1 Der Verwendungszweck des Systems Mulcol® Multiwrap ist die Wiederherstellung der Feuerbeständigkeit von flexiblen Wand-, Massivwand- und Massivbodenkonstruktionen, wenn diese durch verschiedene Installationen unterbrochen sind, wie in ETA 23/0054 aufgeführt.

3.2 Die Bedingungen, unter denen das System Multiwrap zur Abdichtung von Durchdringungen verwendet werden kann, sind für die Anwendung im Innen- und Außenbereich ohne Regeneinwirkung vorgesehen (TR 024, Typ Y<sub>1</sub>).

3.3 Die in dieser Leistungserklärung angegebenen Bestimmungen basieren auf der angenommenen Nutzungsdauer von Mulcol® Multiwrap von 25 Jahren, unter der Voraussetzung, dass die Bedingungen auf dem Datenblatt des Herstellers und die Anweisungen bezüglich Verpackung, Transport, Lagerung, Installationen, Verwendung und Reparatur eingehalten werden. Die angegebene Lebensdauer ist nicht als Garantie des Herstellers zu verstehen, sondern nur als Hilfsmittel für die Auswahl der richtigen Produkte im Hinblick auf die zu erwartende wirtschaftlich angemessene Lebensdauer der Konstruktion.

**4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11, Absatz 5:**

Mulcol International  
PO Box 93  
4330 AB Middelburg  
Die Niederlande

**5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:**

Entfällt

**6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:**

AVCP-System 1

**7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, einer harmonisierten Norm erfasst wird:**

Entfällt

**8. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist:**

Diese Leistungsbeschreibung wurde im Einklang mit den Richtlinien im Rahmen von EAD 350454-00-1104 zusammengestellt. ETA 23/0054, erstellt von UL International B.V. notified body 2821, Certificate of Constancy of Performance 2821-CPR-0257.

**9. Erklärte Leistung**

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Reaktion auf Feuer	C-s1,d0	EN 13501-1
Widerstand gegen Feuer	ETA 23/0054	EN 13501-2
Luftdurchlässigkeit	NPD	EN 1026
Wasserdurchlässigkeit	NPD	EAD 350454-00-1104 Anhang C
Freisetzung gefährlicher Stoffe	IA1, S/W3	EOTA TR 034
Mechanische Stabilität und Widerstand	NPD	EOTA TR 001
Widerstand gegen Stoß/Bewegung	NPD	EOTA TR 001
Luftschalldämmung	NPD	EN 10140-2
Trittschalldämmung	NPD	EN 10140-3
Thermische Eigenschaften	NPD	EN 12664, EN 12667 oder EN 12939
Wasserdampfdurchlässigkeit	NPD	EN ISO 12572, EN 12086
Beständigkeit und Gebrauchsfähigkeit	Type: Y <sub>1</sub>	EOTA TR 024

*NPD: No performance determined*

**10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.**

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Ing. W. Scheffer-Geuze  
Technical Director